



Université Abderahmane Mira - Bejaia

Faculté des Sciences Exactes

Conseil Scientifique

**PV de la réunion du Conseil Scientifique de
la Faculté en date du 25 septembre 2018**

L'an deux mille dix huit et le vingt et cinq du mois de septembre à treize heures et trente minutes s'est réuni le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences Exactes.

L'ordre du jour était:

- I. Inscription et Réinscription en doctorat
- II. Etude des dossiers de soutenances (Doctorat et HDR)
- III. Séjours scientifiques de courtes durées et Manifestations Scientifiques
- IV. Divers

Etaient présents : ci-joint la liste de présence

Après les mots de bienvenue, le Président a tenu tout d'abord, au nom du Conseil Scientifique de la Faculté, à rendre un très grand hommage, au regretté le défunt Professeur Abdellah BOUKERAM, Doyen de la Faculté des Sciences Exactes, que Dieu le tout puissant lui accorde sa grâce et sa miséricorde et l'accueille en son vaste paradis. A cette occasion, le Président a par la suite demandé au Conseil Scientifique d'avoir une pensée à sa mémoire en lui observant une minute de silence, et lui présenter, à titre posthume, ses sincères remerciements pour tout ce qu'il a fait à la Faculté des Sciences Exactes.

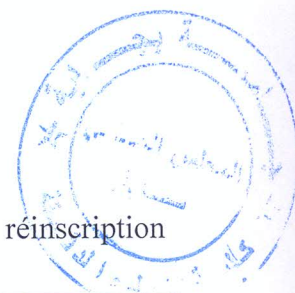
Après débat, le Conseil Scientifique de la Faculté lui a exprimé sa profonde gratitude pour ses qualités humaines et professionnelles et à titre de reconnaissance propose de baptiser l'une des structures pédagogique/ administrative/ou de recherche, à l'exemple du centre de calcul et de la salle de réunion de ce même conseil à son nom.

D'autre part, le Président a présenté, au nom du Conseil Scientifique de la Faculté, ses sincères félicitations au nouveau Doyen de la Faculté des Sciences Exactes, Dr. BOUKERROUI Abdelhamid et lui souhaite pleine réussite dans sa nouvelle mission.

Le Président du Conseil Scientifique de la Faculté par la suite abordé les points inscrits à l'ordre du jour.

I. Réinscription en doctorat

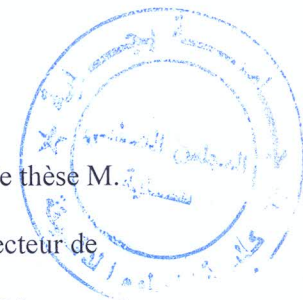
I.1. Réinscription en Doctorat classique



Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable aux demandes de réinscription en doctorat « classique » suivantes :

N°	Doctorant	Directeur de thèse	Intitulé	Départ	N ^{ième} Inscription
01	ABDELKADER El Moumen	DAHMANI Abdelnasser	Algorithmes itératifs pour la résolution de problèmes de Calibration non linéaire	Maths.	2
02	Smail TAOUNET	BIBI Mohand Ouamer	Méthode de résolution avec presolving des problèmes de programmation linéaire et quadratique en nombres entiers	RO	2
03	HAMIMED Lyazid	AMAD Mourad BOUDRIES Abdelmalek	Détection et minimisation de l'influence négative dans les réseaux sociaux	Informatique	2
04	BEDJOU Khaled	ALOUI A/Ouhab AZOUAOU Faïçal	Analyse des réseaux sociaux pour détecter et prévenir les menaces terroristes	Informatique	3
05	MOKTEFI Mohand	BOUALLOUCHE Louiza YAZID Mohand	Evaluation et optimisation de fonctionnement du réseau WLAN IEEE 802.11ax à haute efficacité	Informatique	3
06	* MIMOUNE Ferial	BOUAMAMA Salim	Routage et QOS dans les réseaux NEMO	Informatique	3
07	MOUZAIA Mohamed	FARHI Bakir	Etude des q-analogues de certaines identités algébriques et combinatoires	Maths.	3
08	LAZAZGA Abdellali	BERKANI Madjid BENTABET Abdelouahab	Etude des propriétés physico-chimiques des matériaux solides utilisés dans le stockage solide de l'hydrogène	Chimie	3
09	DJESSAS Houria	MEHIDI BOUAM Nadia	Analyse d'écoulements de couches de fluides non newtoniens à l'aide de modèles asymptotiques: instabilités thermo-capillaires	Physique	3
10	BADIS Lyes	AISSANI Djamil AMAD Mourad	Contribution aux performances des réseaux sociaux à base d'architecture P2P	Informatique	4
11	HACINI Abdelhalim	AMAD Mourad SEMCHEDINE Fouzi	Architectures P2P à base des graphes particuliers pour l'optimisation des communications des (dans les) applications de groupe	Informatique	4
12	KADJOUH Nabil	BOUNCEUR Ahcène TARI Abdelkamel	Simulation de réseaux de capteurs sans fil de nouvelle génération dédiée aux villes intelligentes	Informatique	4
13	AYACHI Messaouda	NACER Hassina SLIMANI Hachem	Interopérabilité dans le cloud-computing	Informatique	4
14	HALFAOUI Fadhila	BOUALLOUCHE Louiza YAZID Mohand	Optimisation de fonctionnement des normes IEEE 802.11 à très haut débit	Informatique	4

15	ZEMMOUDJ Salah	OMAR Mawloud	Sécurité de l'internet des objets	Informatique	4
16	BERMAD Nabila	OMAR Mawloud	Modèles de confiance dans les réseaux véhiculaires sans fil	Informatique	4
17	BOUCHKOUT Nassim	BEZZI Nacer BOUKHERROUB Rabah	Utilisation des phosphates naturels fonctionnalisés pour l'adsorption de polluants organiques et d'ions métalliques	Chimie	4
18	TOUATI Sofiane	RADJEF Mohammed Said SAIS Lakhdar	Bin Paking et Clustering : Approches par la théorie des jeux et la programmation par contraintes	RO	5
19	SOUADIH Rebiha	SEMCHEDINE Fouzi	Frameworks de gestion de communication dans les réseaux véhiculaires à base de réseaux de capteurs sans fil	Informatique	5
20	DJELLABI Brahim	AMAD Mourad BAADACHE Abderahmane	Internet des Objets à base d'Architecture P2P	Informatique	6
21	KEBAILI Siham	OURBIH Megdouda	Application de la méthode d'échantillonnage descriptif amélioré dans le cas des variables dépendantes	Maths.	6
22	KHALED Hayette	COUTURIER Raphaël	Comparaison de l'analyse statistique implicite et des outils de fouille de données	Informatique	7
23	BOUCHAMA Kahina	RADJEF Mohammed Said SAIS Lakhdar	Le Clustering par la théorie des jeux et la programmation par contraintes	RO	7
24	DJEGHIOUR Rabah	MEZIANI Bachir	Etude du ballonnement des fluides parfaits magnétiques	Physique	7
25	* GHERBI ZIANE Meriem	BOULFEKHAR Samra	Conception d'un protocole de routage multicast avec QoS dans les réseaux mobiles adhoc	Informatique	8
26	* SEBAHI HEDJERES Mouna	BOULFEKHAR Samra HACID Md Said	Conformité et adaptation dynamique dans les environnements collaboratifs	Informatique	8
27	KHIMOUM Noureddine	BIBI Mohand Ouamar	Contrôle optimal multivariable et applications à un jeu différentiel linéaire quadratique.	RO	9
28	YAHIAOUI Yanis	AKROUNE Nourddine	Modélisation et généralisation de signaux chaotiques en vue d'applications dans le domaine des transmissions	Maths	9
29	HAMOUDI Souaad	BEZZI Nacer BENSEBAA Farid	Développement de nouvelles couches à base de nanocomposites de type metal-dielectrique pour des applications en énergie solaire	Chimie	9
30	GHAROUT Hacen	A KROUN Nourddine	Transformations ponctuelles de dimension 3 de type polynômial	Maths	12
31	* KHENOUS Lachemi	AMAD Mourad	Infrastructure de communication anonyme	Informatique	15

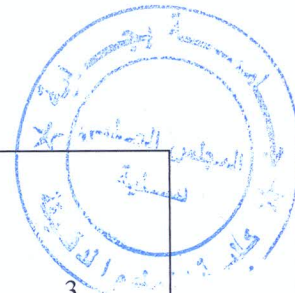


- * MIMOUNE Ferial : Le dossier contient une demande de remplacement du Directeur de thèse M. BOUKERRAM Abdellah par M. BOUAMAMA Salim (MCA).
- * GHERBI ZIANE Meriem : Le dossier contient une demande de remplacement du Directeur de thèse M. BOUKERRAM Abdellah par MM. BOULFEKHAR Samra (MCA).
- * SEBAHI HEDJERES Mouna : Le dossier contient une demande de remplacement du Directeur de thèse M. BOUKERRAM Abdellah par MM. BOULFEKHAR Samra (MCA).
- * KHENOUS Lachemi : Le dossier contient une demande de remplacement du Directeur de thèse M. BOUKERRAM Abdellah par M. AMAD Mourad (MCA).

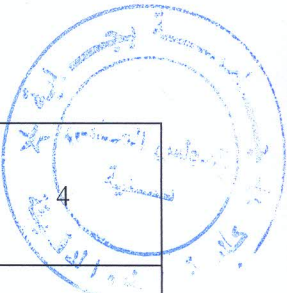
I.2. Réinscription en Doctorat LMD

Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable aux demandes de réinscription en doctorat « LMD » suivantes :

N°	Doctorant	Directeur de thèse	Intitulé	Départ.	N ^{ème} inscription
01	TAOURI Lydia	BOUROUINA Mustapha	Capteurs chimiques à détection de traces de polluants : construction et optimisation	Chimie	2
02	*TATAH Assia	BRAHMI Belkacem BIBI Mohand Ouamer	Nouvelle Méthode de résolution des Problèmes de Clustering par SVM	RO	2
03	HOCINI Kenza	YAZID Mohand	Qualité de service et performance des caractéristiques MAC innovantes des réseaux WLANs à haute efficacité.	Informatique	2
04	*OUHEB Abdellah	SLIMANI Hachem MELLOUK Abdelhamid	Contribution à la qualité de service dans les villes intelligentes	Informatique	2
05	AIT HATRIT Fatima	AMROUN Kamal HABBAS Zineb	Etude des algorithmes distribués pour la résolution des problèmes de satisfaction de contraintes	Informatique	2
06	MEHDI Tinhinane	ALOUI Abdelouaheb	Méthodes d'apprentissage profonde pour l'analyse d'images médicales et la reconnaissance du cancer du sein	Informatique	2
07	BOUAKLINE Farouk	AMROUN Kamal HABBAS Zineb	Les techniques de machine learning et de datamining pour la résolution des problèmes de satisfaction de contraintes	Informatique	2
08	BOUAOUINA Kenza	BEZZI Nacer BOUKHERROUB Rabah	Elimination des polluants organiques par des bio-adsorbants par la technique d'adsorption	Chimie	3
09	HADDAD Sorraya	TIMERIDJINE Karima	Processus de long mémoire à erreurs mélangeantes	Maths.	3
10	ZEBBOUDJ Sofia	OMAR Mawloud	La sécurité dans les réseaux quantiques	Informatique	3



11	MAOUCHE Roza	BELAID BENMERAD sabrina	Synthèse, caractérisation et corrélations structures-implications biologiques de nouveaux matériaux supramoléculaires obtenus avec les acides carboxyliques en présence de métaux de transition et de co-ligands issus de bases azotés	Chimie	3
12	IHADDADEN Soraya	BOUKERROU Abdelhamid	Essai d'élimination de colorants textiles par coagulation-floculation	Chimie	3
13	KHALFI Roumaïssa	TALANTIKITE TOUATI Djahida	Elaboration du séléniure de zinc ZnSe nanostructuré : caractérisation structurales et optiques	Chimie	3
14	BOUDJERIOU Tahir	KHELOUFI Arezki	Résultats d'existence et de régularité pour quelques équations paraboliques	Maths.	3
15	OUALI Lillia	AMROUN Kamal	Sur les algorithmes de consistance pour la résolution des problèmes de satisfaction de contraintes	Informatique	3
16	Bouchelaghem Siham	OMAR Mawloud	La sécurité et la vie privée dans les villes intelligentes	Informatique	3
17	CHERIFI Ferial	AMROUN Kamal OMAR Mawloud	Authentification biométrique pour l'Internet des Objets	Informatique	3
18	*KHERBACHE Meriem	AMROUN Kamal ESPES David	Hybridation des méthodes de fouille de données (Data Mining) et d'intelligence artificielle pour la détection d'intrusion dans un réseau	Informatique	3
19	BOUDRIOUA Asma	ALOU Abdelouhab TLIBA Souhil	Intégration de l'information de phase locale dans les modèles de segmentation d'images 3D : cas de l'IRM cérébrale.	Informatique	3
20	BENNAI Soufia	AMROUN Kamal	Combinaison des techniques de compression et de data-mining pour le Big Data	Informatique	3
21	BOUBALOU Meriem	OURBIH Megdouda	Comparaison des méthodes d'échantillonnage à travers la simulation des files d'attente M/G/1	Maths.	4
22	MAMMERI Souhila	BOUALLOUCHE Louiza YAZID Mohand	Evaluation et optimisation (problème) des performances des réseaux WLANs à très haut débit	Informatique	4
23	MEZIANI Kamel	RADJEF Md Said AOUDIA RAHMOUNE Fazia	Etude des Comportements Stratégiques dans les Systèmes d'Attente non Fiabiles	RO	4



24	DJAMAA Kenza	MOHAMED MEZIANI Abdelkader	Exploration et test du modèle standard et d'autre modèles au-delà du modèle standard au LHC.	Physique	4
25	AMIRACHE Lylia	BARKA BOUAIFEL Fatiha BOUKHERROUB Rabah	Dégradation de polluants organiques par les procédés d'oxydation avancés en phase hétérogène	Chimie	4
26	*RABHI Fadhila	SIFAOUI Hocine MUTELET Fabrice	Etude de l'élimination des polluants organiques dans un milieu aqueux en utilisant les liquides ioniques	Chimie	4
27	* RABHI Souhila	AIT BRAHAM MAHTOUT Laila BELKACEMI Hayet	Elaboration et étude des performances d'un matériau TiO ₂ dopé pour le traitement des rejets industriels	Chimie	4
28	HAYOUN Bahdja	BOUROUINA Mustapha	Etude expérimentale de l'adsorption de polluants organiques sur des matériaux naturels ou modifiés	Chimie	4
29	AMRA Siham	BOUROUINA Mustapha HAUCHARD Didier	Conception et optimisation de biocapteurs ampérométriques pour la détection de polluants organiques ou minéraux	Chimie	4
30	AMEUR Lounes	BOURAINÉ Louiza ABBAS Karim	Analyse des systèmes de files d'attente non markovien avec rappels et plusieurs serveurs : via l'approche des martingales	Maths.	4
31	TAMITI Kenza	OURBIH Megdouda	Application de l'approche RDS sur les systèmes de files d'attente M/G/1 avec rappels	Maths.	4
32	IDRES Sonia	TIMERIDJINE Karima	Résolution de Problèmes Inverses Stochastiques à opérateur linéaire inconnus	Maths.	4
33	OUTAMAZIRT Assia	AISSANI Djamil BARKAOUI Kamel	Application de Modèles d'Attente pour l'Evaluation des Performances dans le Cloud Computing	RO	5
34	GHELAB Fouzia	BIBI Mohand Ouamar	Méthode de résolution d'un problème de contrôle optimal avec une entrée non linéaire.	RO	5
35	IDJOUADIENE Lynda	MOSTEFAOUI Toufik	Application de techniques d'analyse physico-chimiques à l'étude d'objets du patrimoine archéologique algérien	Chimie	5
36	REDJDAL Wafa	MESSAOUDI Samir BENMERAD Belkacem	Développement de nouvelles méthodologies métallo-catalysées de couplages d'oses avec aglycones halogénées	Chimie	5

37	*TOUNSI Amel	TALANTIKITE TOUATI Djahida	Dépôt de couches minces par des méthodes de chimie douce (CBD et sol-gel) de matériaux nanostructurés de ZnS et ZnS dopés	Chimie	6
38	AIT ABDESSELAM Dyhia	AITOUT Razika MAKHOULFI Laid	Préparation et caractérisation d'alliages bimétalliques à base de cuivre (Ag-Cu, Ni-Cu, Co-Cu, etc.) en présence des extraits de plantes : application à l'électrocatalyse et comme agents antimicrobiens	Chimie	7
39	TOULOUM Soraya	BOUALLOUCHE MEDJKOUNE Louiza AISSANI Djamil	Modélisation et Optimisation dans les réseaux de capteurs sans fil.	RO	8

* TATAH Assia: Le dossier contient une demande de permutation entre l'ancien Directeur de thèse. M. BIBI Mohand Ouamar et l'ancien codirecteur M. BRAHMI Belkacem du même Département.

* OUHEB Abdellah : Encadré par M. SLIMANI Hachem, le dossier contient une demande de changement de codirecteur de thèse de M. MELLOUK Abdelhamid à la place de M. ATMANI Mouloud et de l'intitulé de thèse. L'ancien étant : « Contribution à la qualité de service dans les villes intelligentes ». Le nouvel intitulé est : « Etude des protocoles réseaux basés sur la QoS pour la collecte et le routage de données capteur dans le cadre du déploiement d'applications pour une gestion automatisée d'une ville intelligente »

* KHERBACHE Meriem : Le dossier contient une demande d'intégration d'un codirecteur de thèse : M. ESPES David (MC, Université de Bretagne Occidentale, France).

* RABHI Fadila: le dossier contient une demande de changement de l'intitulé de thèse. L'ancien intitulé étant : « Elaboration et étude des performances d'un matériau TiO_2-SiO_2 pour le traitement des rejets pharmaceutiques ». Le nouvel intitulé est « Elaboration et étude des performances d'un matériau TiO_2 dopé pour le traitement des rejets industriels ».

* RABHI Souhila : Le dossier contient une demande d'intégration d'un codirecteur de thèse : M. MUTELET Fabrice (MC, Université de Lorraine, Nancy, France).

* TOUNSI Amel : le dossier contient une demande de changement de l'intitulé de thèse. L'ancien étant : « Dépôt de couches minces par la méthode sol-gel des matériaux nanostructurés de ZnS et ZnS dopés dans des matrices hybrides organiques ou inorganiques ». Le nouvel intitulé est « Dépôt de couches minces par des méthodes de chimie douce (CBD et sol-gel) de matériaux nanostructurés de ZnS et ZnS dopés ».

II. Etude des dossiers de soutenances de Doctorat

1. Le Conseil Scientifique de la Faculté a examiné le dossier de soutenance de thèse de Doctorat LMD de Mlle. **KOUICEM Selma** (Département de Mathématiques), ayant pour thème « Singularité de quelques problèmes aux limites dans un polygone ». L'intéressée a présenté deux articles, l'un publié dans Dynamics systems and Applications indexé dans Scopus, et l'autre dans Communication in Applied Analysis. Scopus SJR 0,117.

Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable à la demande de changement de l'intitulé et de la soutenance de cette thèse devant le jury:

Nom et Prénom	Grade	Université	Qualité
TIMERIDJINE BELAIDE Karima	MCA	Bejaia	Présidente
CHIKOUCHE Widad	MCA	Jijel	Rapporteur
MOUSSAOUI Abdelkrim	MCA	Bejaia	Examineur
MERAD Ahcene	MCA	Oum el Bouaghi	Examineur

2. Le Conseil Scientifique de la Faculté a examiné le dossier de soutenance de la thèse de Doctorat classique de **M. GHAROUT Hacene** (Département de Mathématiques) ayant pour thème : « Transformations ponctuelles de dimension trois de type polynomial ». Le candidat a présenté un article publié dans un journal of Sib FU. Mathematics and Physics. Scopus avec SJR 0,247.

Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable à la demande de soutenance de cette thèse devant le jury:

Nom et Prénom	Grade	Université	Qualité
OURBIH Megdoua	Professeur	C.U. Tipaza	Présidente
AKROUNE Nourredine	Professeur	Bejaia	Rapporteur
FOURNIER Prunaret Danielle	Professeur	Toulouse France	Co-rapporteur
BERBOUCHA Ahmed	Professeur	Bejaia	Examineur
BOUHMILA Fatah	MCA	Bejaia	Examineur
Hamri Nasr Eddine	Professeur	Mila	Examineur
TAHA Abdelkados	Professeur	Toulouse France	Invité

3. Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable au remplacement du regretté Professeur BOUKERRAM Abdellah dans les composantes de jury suivantes:

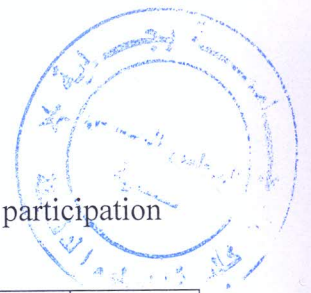
- Soutenance de M. AISSAOUA Habib : Le nouveau Président de jury est M. AMROUN Kamal (MCA, Université de Bejaia).
- Soutenance de Mlle CHEKLAT Lamia: Le nouveau Rapporteur est M. AMAD Mourad, ancien codirecteur de thèse (MCA, Université de Bejaia).
- Soutenance de Mlle. AIT TALEB Samiha : Le nouveau Président de jury est M. RADJEF Mohammed Said (Professeur, Université de Bejaia).
- Soutenance de Mlle. ALBANE Saadia : Le nouveau Président de jury est M. TARI Abdelkamel (Professeur, Université de Bejaia). Il a noter également l'intégration de M. ALOUI Abdelouhab en qualité d'examineur à la place de M. TARI Abdelkamel.
- Soutenance de M. KHENOUS Lachemi: Le nouveau Rapporteur est M. AMAD Mourad. Il a noter également l'intégration de M. ALOUI Abdelouhab en qualité d'examineur à la place de M. AMAD Mourad.

III. Séjours scientifiques de courtes durées et Manifestations Scientifiques

III.1. Séjours scientifiques de courtes durées

Le Conseil Scientifique de la faculté a émis un avis favorable aux demandes de séjours scientifiques de courtes durées suivantes :

N°	Nom et Prénom	Département	Grade	Période (2018)	Durée (Jours)	Pays
01	BOUDJERIOU Tahir	Maths.	Doct.	01-30/11	30	Brésil
02	MAOUCHE Roza	Chimie	Doct.	15/11-14/12	30	France
03	BEDJOU Khaled	Informatique	MAB	01-30/11	30	Canada
04	MAMMERI Souhila	Informatique	Doct.	01 -30/11	30	France
05	BOUDRIOUA Asma	Informatique	Doct.	15/10-14/11	30	France
06	BOUCHEBAH Fatah	Informatique	Doct.	21/11-20/12	30	Canada
07	MOKTEFI Mohand	Informatique	MAB	01-30/12	30	France



III.2. Manifestations Scientifiques internationales

Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable aux demandes de participation aux manifestations scientifiques internationales suivantes :

N°	Nom et Prénom	Départ.	Grade	Période (2018)	Durée (jours)	Pays
01	AIT BRAHAM MAHTOUT Laila	Chimie	Prof	19-23/11	05	France
02	BENKHODJA GRABA Zahra	Chimie	MCB	01-04/11	04	Turquie
03	ZERARGA Fares	Physique	MCB	12-16/10	05	Turquie
04	SLIMANI Hachem	Informatique	MCA	21-27/10	07	Maroc

III.3. Manifestations Scientifiques Nationales

Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable aux demandes de régularisation de participation aux manifestations scientifiques nationales suivantes:

N°	Nom et Prénom	Départ.	Grade	Manifestation Scientifiques
01	ABIDI Louiza	Physique	Doct	International Conference on Material Science (ICMS 2018), 12-14 Septembre 2018 - Université Ferhat Abbas, Setif
02	LASMI Mustapha	Physique	Doct	International Conference on Material Science (ICMS 2018), 12-14 Septembre 2018 - Université Ferhat Abbas, Setif
03	LASMI Mustapha	Physique	Doct	Ecole de Simulation, Modélisation et Calcul Parallèle, 17-23 Juin 2018 - Skikda, Algérie
04	BENISSAD Fares	Physique	Doct	International Conference on Material Science (ICMS 2018), 12-14 Septembre 2018 - Université Ferhat Abbas, Setif
05	BENISSAD Fares	Physique	Doct	Ecole de Simulation, Modélisation et Calcul Parallèle, 17-23 Juin 2018 - Skikda, Algérie
06	MAHROUCHE Fayssal	Physique	Doct	International Conference on Material Science (ICMS 2018), 12-14 Septembre 2018 - Université Ferhat Abbas, Setif
07	ZAABAR Foudil	Physique	Doct	International Conference on Material Science (ICMS 2018), 12-14 Septembre 2018 - Université Ferhat Abbas, Setif
08	ROUMILI Mohamed Akli	Physique	Doct	International Conference on Material Science (ICMS 2018), 12-14 Septembre 2018 - Université Ferhat Abbas, Setif

IV. Divers

IV.1. Expertise de polycopiés de cours

Le Conseil Scientifique de la Faculté a examiné le polycopié de cours de **MM. TIGHIDET Soraya** (MCB, Département d'Informatique), intitulé : Architecture des ordinateurs. Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable et approuvé les deux experts proposés suivants:

- M. BOUDRIES Abdelmalek, MCA, Université de Bejaia
- M. BAADACHE Abderrahmane, MCA, Université de Bejaia

IV.2. Mutation

Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis défavorable à la demande de mutation de **Mlle. AZOUI Aicha** (MAA au Département de Mathématiques) de l'Université de Bejaia vers l'Université de Batna, et ce pour des raisons de manque d'effectif.

IV.3. Responsabilité pédagogique

1. Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable à la demande de **M. BERBOUCHA Ahmed** (Professeur au Département de Mathématiques) relative au poste de responsable de la filière « Mathématiques ».

2. Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable à la demande de **MM. KHELOUFI née MEBARKI Karima** (MCA, Département de Mathématiques) relative au poste de responsable de Master « Analyse Mathématiques ».

IV.4. Restructuration de laboratoire de recherche

Le Conseil Scientifique de la Faculté a émis un avis favorable à la demande de restructuration du Laboratoire de Physique théorique que dirige le M. GHERBI Abdelhakim, et ce, conformément à l'accord émis par le Conseil de ce Laboratoire.

Il s'agit de la création de deux nouvelles équipes de recherche :

1. Quantification et Information Quantique, que dirigera M. BELHADI Zahir (MCA au Département de Physique).
2. Sciences de l'Univers et Ondes Gravitationnelles, que dirigera M. AOUDIA Sofiane (MCA au Département de Physique).

La séance fut levée à quinze heures et quarante minutes.

Bejaia, le 30 septembre 2018

Le Président du Conseil Scientifique

Pr. Nacer BEZZI

